

SURBLOUSE

➤ Longues manches avec poignée élastiquée.

PHOTOS



DESRIPTIF

- Surblouse hypoallergénique non stérile à usage unique
- Non-tissé, respirant, souple et agréable à porter
- Manches longues à poignée élastiquée
matériel : 25g/m²
- Produit à usage unique
- Couleur : bleu
- Tissu imperméable 100% Polypropylène
- Biais de serrage à la taille et au col
- Taille unique

TEST REPORT

RAPPORT D'ESSAI NUMERO

1- Composition fibreuse

Normes de référence	Condition opératoire	Référence échantillon	Résultat du test
MO/C/002 NF EN ISO 1833-1 (2010)	Méthode qualitative		100 % Polypropylène

LC < 3%

2- Poids/ m²

Essai	Détermination de la masse surfacique « Poids au m ² »
Norme de référence	NF EN 12127 (1998)
Conditions opératoires	Conditionnement des échantillons au laboratoire pendant 24 heures dans les conditions standards
Appareillage	Découpoir Circulaire de 100 cm ² à ± 1% Balance analytique à ± 1mg

Référence échantillon	Résultat du test			
	Valeur minimale	Valeur moyenne	Valeur maximale	Coefficient de variation%
	24.5 g/m ²	25.0 g/m ²	25.8 g/m ²	2.1 %

3- Propriétés mécaniques

Essai	Résistance à la traction CH et TR Détermination de la force maximale et de l'allongement à la force maximale par la méthode sur bande.
Norme de référence	NF EN ISO 13934-1 (1999)
Conditions opératoires	Conditionnement des échantillons au laboratoire pendant 24 heures dans les conditions ambiantes.
Appareillage	HOUNSFIELD – 50KN

Référence échantillon		Résultats des tests			
Caractéristiques mesurées	Sens	Valeur minimale	Valeur moyenne	Valeur maximale	CV %
Force de rupture (en N)	Chaîne	35.0	41.3	45.0	10.0 %
	Trame	28.3	30.1	32.1	4.5 %
Allongement de rupture (en %)	Chaîne	47.8	68.2	93.6	28.4 %
	Trame	66.8	80.8	101.0	73.9 %

TEST REPORT

RAPPORT D'ESSAI NUMERO :

4- Résistance Maximale à la déchirure

Essai	Détermination de la déchirure des étoffes Détermination de la force de déchirure maximale des éprouvettes pantalons (Méthode de la déchirure unique).
Norme de référence	NF EN ISO 13937-2 (2000)
Conditions opératoires	Conditionnement des échantillons au laboratoire pendant 24 heures dans les conditions ambiantes.
Appareillage	HOUNSFIELD – 50KN

Référence échantillon		Résultats des tests			
Caractéristiques mesurées	Sens	Valeur minimale	Valeur moyenne	Valeur maximale	CV %
Déchirure maximale (en N)	Chaîne	10.0	10.7	11.7	8.6 %
	Trame	11.7	13.0	15.0	14.0%

5- Résistance au mouillage : Test d'Arrosage (Spray Test)

Essai	Détermination de la résistance au mouillage de la surface par comparaison de l'aspect de l'échantillon avec des photos descriptives.
Norme de référence	DS005 Version F Base norme NF EN ISO 4920 (2013)
Conditions opératoires	Conditionnement des échantillons au laboratoire pendant 24 heures dans les conditions ambiantes. Eau qualité 3 : 20°C ± 2 °C Volume d'eau : 250 ± 2 ml Durée de l'écoulement : Entre 25s et 30s Eprovettes : 3 (200 x 200 mm)
Appareillage	Equipment de Spray test Balance analytique

Référence échantillon	Résultat des tests				
	Cotation (Comparaison de l'aspect de l'échantillon avec des photos descriptives)			Taux d'absorption	
	Ep 1	Ep 2	Ep 3	Valeur moyenne (en mg)	CV %
Tissu marine	ISO 5	ISO 5	ISO 5	46.7 mg (4.5%)	20.2 %

TEST REPORT

RAPPORT D'ESSAI NUMERO :

ANNEXE

*Échelle des degrés ISO de l'essai d'arrosage d'après l'échelle photographique AATCC
Base NF EN ISO 4920 (2013)*

Les degrés de l'échelle descriptive ISO correspondent aux valeurs de l'échelle photographique de l'AATCC de la façon suivante:

Echelle photographique	Commentaires
ISO 0= AATCC 0	Mouillage complet de toute la face endroit de l'éprouvette
ISO 1= AATCC 50	Mouillage complet de toute la face endroit de l'éprouvette au-delà des points d'arrosage
ISO 2= AATCC 70	Mouillage partiel de la face endroit de l'éprouvette au-delà des points d'arrosage
ISO 3= AATCC 80	Mouillage de la face endroit de l'éprouvette aux points d'arrosage
ISO 4= AATCC 90	Légère adhérence ou léger mouillage dispersé(e) de la face endroit de l'éprouvette
ISO 5= AATCC 100	Ni adhérence ni mouillage de la face endroit de l'éprouvette

